

ABSTRACT

The present invention concerns an optical disc for adjusting an optical pickup used for adjusting a pair of optical pickups capable of recording and reproducing a double-sided type optical disc. The optical disc for adjusting the optical pickups comprises: a first signal recording part (5) that is irradiated with a laser beam from one surface side; and a second signal recording part (7) that is irradiated with the laser beam from the other surface side to record data so that a scanning direction by the laser beam is opposite to that of the first signal recording part (5).

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2004 年 2 月 19 日 (19.02.2004)

PCT

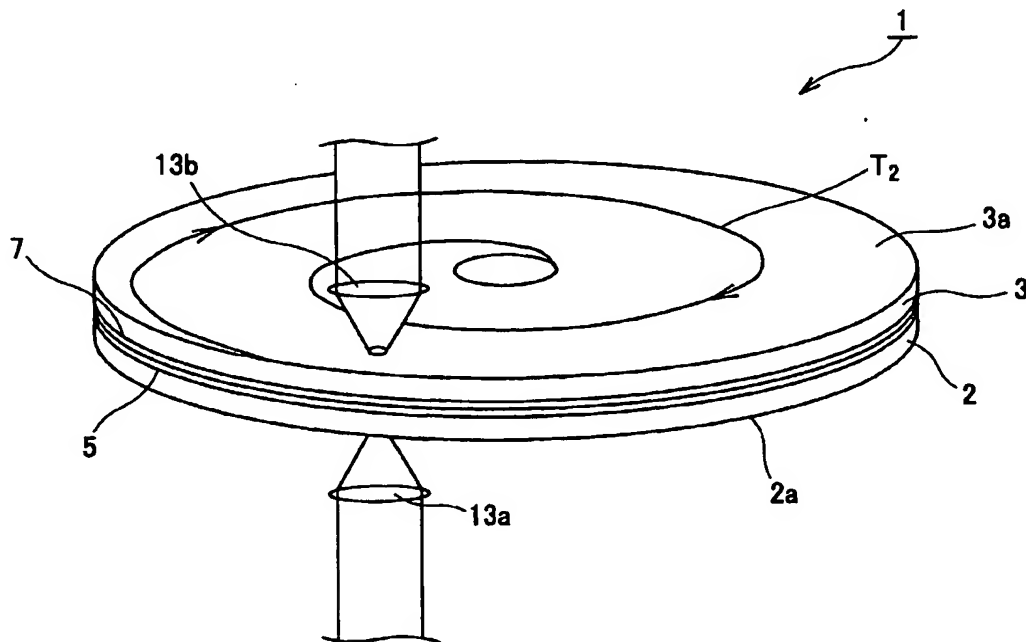
(10) 国際公開番号
WO 2004/015699 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G11B 7/007, 7/08, 7/24 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2003/008229 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 島田 裕 (SHI-MADA, Yutaka) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 長坂 英夫 (NAGASAKA, Hideo) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).
(22) 国際出願日: 2003 年 6 月 27 日 (27.06.2003)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語 (74) 代理人: 小池 晃, 外 (KOIKE, Akira et al.); 〒100-0011 東京都千代田区内幸町一丁目 1 番 7 号 大和生命ビル 11 階 Tokyo (JP).
(30) 優先権データ: 特願2002-190900 2002 年 6 月 28 日 (28.06.2002) JP (81) 指定国 (国内): CN, SG, US.
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 Tokyo (JP). 添付公開書類:
— 国際調査報告書

[続葉有]

(54) Title: OPTICAL PICKUP ADJUSTING OPTICAL DISC, OPTICAL PICKUP ADJUSTING DEVICE, AND METHOD

(54) 発明の名称: 光ピックアップ調整用光ディスク、光ピックアップの調整装置及び方法



(57) Abstract: An optical pickup adjusting optical disc is used for adjusting a pair of optical pickups capable of performing recording/reproduction onto/from a double-sided optical disc and includes a first signal recording section (5) to which a laser beam is applied from one of the sides and a second signal recording section (7) where data is recorded in such a manner that the scan by the laser beam is in the opposite direction with respect to the first signal recording section (5).

[続葉有]